AGQ
Agroalimentaria y Medio ambiente

ALBERTO MOZO AGUILAR
NOTARIO PUBLICO
SANTIAGO
Cuadragésima Notaría

INFORME ANALÍTICO DE AGUAS - Nº A-09/09634

CLIENTE: COMPAÑIA AGRICOLA Y LECHERA QUILLAYES DE PETEROA L
CAMINO DE LORETO S/N, RONQUEN SUR PDO. 26 Y 1/2
CL- CALERA DE TANGO CALERA DE TANGO

Tipo de Muestra:	AGUA POTABLE	**Fecha de Muestreo:**	14-oct-09
Descripción:		**Hora:**	17:45
Unidad de Gestión:		**Fecha de Recepción:**	15-oct-09
		Fecha de Inicio:	15-oct-09
Código de Análisis:	A-1530-CH (NCh 409 Agua Potable)	**Fecha de Fin:**	23-oct-09
		Muestreador	Cliente

ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO

Parámetro	*Resultado*	*Unidades*	*Procedimiento de Análisis*
Arsenico Total	< 0,005	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Cadmio Total	< 0,002	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Cobre Total	< 0,017	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Cromo Total	< 0,009	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Hierro Total	0,04	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Magnesio Total	31,27	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Manganeso Total	< 0,008	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Mercurio Total	< 0,001	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Plomo Total	< 0,05	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Selenio Total	< 0,004	mg/l	SM 3120B Ed. 21
Zinc Total	< 0,008	mg/l	SM 3120B Ed. 21
pH	7,43		ME-29-2007 (SISS)
Olor			ME-25-2007 (SISS)
Color Verdadero	< 2	Pt/Co	ME-24-2007 (SISS)
Sabor			ME-26-2007 (SISS)
Turbiedad	< 0,3	NTU	ME-03-2007 (SISS)
Cianuro	< 0,04	mg/l	SM 4500 CN E Ed. 21
Cloro Libre	0	mg/l	ME-33-2007 (SISS)
Cloruros	168,62	mg/l	ME-28-2007 (SISS)
Fluoruros	< 0,08	mg/l	ME-06-2007 (SISS)
Sulfatos Totales	388,98	mg/l	SM 4500-SO4 B Ed. 21
Solidos Disueltos Totales	1028,00	mg/l	ME-31-2007 (SISS)
Compuestos Fenolicos	< 0,002	mg/l	ME-32-2007 (SISS)
Nitrogeno Amoniacal	< 0,06	mg/l	SM 4500 NH3 H Ed. 21
Nitrógeno Nitrato	7,36	mg/l	SM 4500 NO3 B Ed. 21

CERTIFICO QUE LA FOTOCOPIA QUE
PRECEDE ES COPIA FIEL DEL DOCUMENTO
ORIGINAL QUE HE TENIDO A LA VISTA
SANTIAGO, 10 JUN 2010

Alberto Mozo Aguilar
40°
NOTARIO PUBLICO
Santiago

Observaciones: L.D.T.: Límite de Determinación. Los Resultados de este informe sólo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. * Los parámetros así referenciados, no forman parte del Alcance de Acreditación . Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente que lo solicite. Los resultados entre paréntesis están fuera del alcance.

AGQ
Agroalimentaria y Medio ambiente

ALBERTO MOZO AGUILAR
NOTARIO PUBLICO
SANTIAGO
Cuadragésima Notaría

INFORME ANALÍTICO DE AGUAS - Nº A-09/09634

CLIENTE: COMPAÑIA AGRICOLA Y LECHERA QUILLAYES DE PETEROA L
CAMINO DE LORETO S/N, RONQUEN SUR PDO. 26 Y 1/2
CL- CALERA DE TANGO CALERA DE TANGO

Tipo de Muestra:	AGUA POTABLE	**Fecha de Muestreo:**	14-oct-09
Descripción:		**Hora:**	17:45
Unidad de Gestión:		**Fecha de Recepción:**	15-oct-09
		Fecha de Inicio:	15-oct-09
Código de Análisis:	A-1530-CH (NCh 409 Agua Potable)	**Fecha de Fin:**	23-oct-09
		Muestreador	Cliente

ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO

Parámetro	*Resultado*	*Unidades*	*Procedimiento de Análisis*
Nitrogeno Nitrito	< 0,13	mg/l	ME-17-2007 (SISS)
Razón Nitrato+Nitrito	0,65		ME-17-2007 (SISS)

Observaciones: Análisis de Sabor= Insípido, cumple norma a 12,9 y 64,7ºC. Análisis de Olor= Inodoro, cumple norma a 12,9 y 64,7ºC. Color medido a pH 7,43.

CERTIFICO QUE LA FOTOCOPIA QUE
PRECEDE ES COPIA FIEL DEL DOCUMENTO
ORIGINAL QUE HE TENIDO A LA VISTA
SANTIAGO, 10 JUN 2010

Alberto Mozo Aguilar
NOTARIO
PUBLICO
Santiago

Fdo: Responsable de Laboratorio.
Eduardo Leal Valenzuela
23/10/2009

Observaciones: L.D.T.: Límite de Determinación. Los Resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. * Los parámetros así referenciados, no forman parte del Alcance de Acreditación . Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente que lo solicite. Los resultados entre paréntesis están fuera del alcance.

AGQ
Agroalimentaria y Medio ambiente

ALBERTO MOZO AGUILAR
NOTARIO PUBLICO
SANTIAGO
Cuadragésima Notaría

INFORME ANALÍTICO DE AGUAS - Nº A-09/09635

CLIENTE: COMPAÑIA AGRICOLA Y LECHERA QUILLAYES DE PETEROA L
CAMINO DE LORETO S/N, RONQUEN SUR PDO. 26 Y 1/2
CL- CALERA DE TANGO CALERA DE TANGO

Tipo de Muestra:	AGUA POTABLE	**Fecha de Muestreo:**	14-oct-09
Descripción:		**Hora:**	17:45
Unidad de Gestión:		**Fecha de Recepción:**	15-oct-09
		Fecha de Inicio:	15-oct-09
Código de Análisis:	CH-A-0022 (NCh 409)	**Fecha de Fin:**	19-oct-09
		Muestreador	Cliente

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Parámetro	*Resultado*	*Unidades*	*Procedimiento de Análisis*
Coliformes totales NMP Aguas	2	NMP/100 ml	NCh1620/1 Of 84
Escherichia coli	< 2	NMP/100 ml	ME-01-2007 (SISS)

Observaciones: RESULTADO <2 NMP/100 ML SIGNIFICA AUSENCIA.

CERTIFICO QUE LA FOTOCOPIA QUE PRECEDE ES COPIA FIEL DEL DOCUMENTO ORIGINAL QUE HE TENIDO A LA VISTA
SANTIAGO, 10 JUN 2010

Alberto Mozo Aguilar 40º Santiago

Fdo: Responsable de Laboratorio.
Claudia Catalán Catalán
19/10/2009

Observaciones: L.D.T.: Límite de Determinación. Los Resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. * Los parámetros así referenciados, no forman parte del Alcance de Acreditación . Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente que lo solicite. Los resultados entre paréntesis están fuera del alcance.